

-- 1. Titre des films dont la durée est supérieure ou égale à deux heures?

```
SELECT Titre
FROM FILM
WHERE Durée >= 120; -- Assuming Durée is in minutes
```

-- 2. Afficher les Salle dont la capacité dépasse 50

```
SELECT *
FROM SALLE
WHERE Capacité > 50;
```

-- 3. Afficher les Films qui ont été vus par plus de 1000 spectateurs

```
SELECT F.Titre
FROM FILM AS F
JOIN PROJECTION AS P ON F.NumExploit = P.NumExploit
WHERE P.Nbentrees > 1000;
```

-- 4. Afficher le nombre des cinémas

```
SELECT COUNT(NumCine) AS NombreDeCinemas
FROM CINEMA;
```

-- 5. Afficher le plus long film projeté

```
SELECT F.Titre, F.Durée
FROM FILM AS F
JOIN PROJECTION AS P ON F.NumExploit = P.NumExploit
ORDER BY F.Durée DESC
LIMIT 1;
```

-- 6. Nom des cinémas situés à Meknès ou contenant au moins une

salle de plus 100 places

```
SELECT DISTINCT C.NomCine
FROM CINEMA AS C
LEFT JOIN VILLE AS V ON C.CodePostal = V.CodePostal
LEFT JOIN SALLE AS S ON C.NumCine = S.NumCine
WHERE V.NomVille = 'Meknès' OR S.Capacité > 100;
```

-- 7. Nom, adresse et ville des cinémas dans lesquels on joue le film « Hypnose » la semaine 18

```
SELECT C.NomCine, C.Adresse, V.NomVille
FROM CINEMA AS C
JOIN VILLE AS V ON C.CodePostal = V.CodePostal
JOIN SALLE AS S ON C.NumCine = S.NumCine
JOIN PROJECTION AS P ON S.NumSalle = P.NumSalle
JOIN FILM AS F ON P.NumExploit = F.NumExploit
WHERE F.Titre = 'Hypnose' AND P.NumSemaine = 18;
```

-- 8. Titre des films qui n'ont pas été projetés ?

```
SELECT Titre
FROM FILM
WHERE NumExploit NOT IN (SELECT DISTINCT NumExploit FROM
PROJECTION);
```

-- 9. Numéro d'exploitation des films projetés dans toutes les salles

```
SELECT P.NumExploit
FROM PROJECTION AS P
GROUP BY P.NumExploit
HAVING COUNT(DISTINCT P.NumSalle) = (SELECT COUNT(NumSalle) FROM
SALLE);
```